

**Bundesamt für Strahlenschutz**  
**Bekanntmachung gemäß § 26 Abs. 2 Strahlenschutzverordnung (StrlSchV)**  
**BfS 02/04 StrlSchV**  
**Vom 28. Juli 2004**

Gemäß § 25 Abs. 4 der Verordnung über den Schutz vor Schäden durch ionisierende Strahlen (Strahlenschutzverordnung – StrlSchV) vom 20. Juli 2001 (BGBl. I S. 1714), geändert durch Artikel 2 der Verordnung vom 18. Juni 2002 (BGBl. I S. 1869) wird für die im Folgenden bezeichnete Vorrichtung die Bauartzulassung Nr. SN/S-02/94, erteilt vom Sächsischen Landesamt für Umwelt und Geologie am 20. Mai 1994, bis zum 31. Mai 2014 verlängert und ist mit Wirkung vom 01. Juni 2004 unter der Nr. BfS 02/04 StrlSchV gültig.

Vorrichtung: Detektor mit Pneumatiksystem für Ionenmobilitätsspektrometer

Typbezeichnungen: RAID – 1  
RAID - S

Eingefügter radioaktiver Stoff:

Radionuklid: Nickel-63 (Ni-63)

Aktivität: max. 555 MBq

Strahlenquelle (wahlweise):

NBCB 10290 AEA Technology QSA GmbH

BNi:3.421 Ritverc GmbH, Fine Quality Isotope Products

NER-004 Ni-63 Isotope Products Europe Blaseg GmbH

Inhaber der Zulassung/Hersteller der Vorrichtung:

Bruker Daltonik GmbH

Permoserstraße 15, 04318 Leipzig

Zugelassene Verwendung:

Die Vorrichtung ist als integrale Komponente der Ionenmobilitätsspektrometer des Typs RAID-1 und RAID-S zugelassen. Die gewerbliche Verwendung der Ionenmobilitätsspektrometer zur Bestimmung chemischer Substanzen in Luft ist gemäß § 8 Abs. 1 in Verbindung mit Anlage I Teil B Nr. 4 StrlSchV genehmigungs- und anzeigefrei.

Befristung der Zulassung: 31. Mai 2014

Salzgitter, den 28. Juli 2004  
57501/2-009

Bundesamt für Strahlenschutz  
Im Auftrag

Czarwinski